

**Faculdade de Ciências e Tecnologia
Universidade Estadual Paulista
“Júlio de Mesquita Filho”**

**Bruno Santos de Lima
Leandro Ungari Cayres**

**Casos de Uso Expandido
Sistema LearnStation**

**Disciplina de Engenharia de
Software I. Professor Dr.
Rogério Eduardo Garcia.**

**Presidente Prudente
Abril - 2016**

1 Resumo

Caso de uso:	Criar Conta de Usuário
Atores:	Usuário
Finalidade:	Capturar a inscrição de um novo usuário.
Tipo:	Primário e Essencial
Visão geral:	O Usuário acessa a seção de cadastro fornecendo informações pessoais. Em seguida, os dados são validados e o cadastro concluído.
Referências	Requisito: RF 1.1
Cruzadas:	

1.1 Sequência típica de eventos

Ação do Ator	Resposta do Sistema
1. O Usuário acessa a seção de cadastro e fornece as suas informações pessoais.	2. Cada informação fornecida é validada.
3. Por fim, o usuário confirma o seu cadastro.	4. A criação da conta de usuário é efetivada.

2 Resumo

Caso de uso:	Listar Cursos e Usuários
Finalidade:	Exibir uma lista contendo todos os usuários e/ou cursos correspondentes a uma dada entrada.
Atores:	Usuário
Tipo:	Primário e Essencial
Visão geral:	O Usuário, por meio do mecanismo de pesquisa, de forma textual busca cursos ou usuários através de seus respectivos nome de usuário ou curso, e área de conhecimento para cursos. Desta forma, tendo acesso ao conteúdo do perfil do usuário ou curso buscado.
Referências Cruzadas:	Requisitos: RF 1.2, RF 1.3, RF 1.6 e RF 2.2

2.1 Sequência típica de eventos

Ação do Ator	Resposta do Sistema
1. O Usuário busca o curso ou outro usuário desejado pelo respectivo nome.	2. Uma lista é exibida, separado por categorias, dos resultados compatíveis com a entrada fornecida.

2.2 Sequências alternativas

Linha 2: Caso não sejam encontrados resultados compatíveis, um indicativo de nenhum resultado é mostrado.

3 Resumo

Caso de uso:	Enviar Solicitação de Amizade
Atores:	Usuário
Finalidade:	Permitir a requisição de amizade entre usuários.
Tipo:	Primário e Essencial
Visão geral:	O Usuário busca pelo referido usuário, em seguida acessa o perfil deste e envia uma solicitação de amizade.
Referências	Requisito: RF 1.4
Cruzadas:	Caso de uso: Listar Cursos e Usuários.

3.1 Sequência típica de eventos

Ação do Ator	Resposta do Sistema
1. O Usuário seleciona o usuário específico.	2. O perfil do usuário é exibido.
3. O Usuário realiza uma pedido de amizade.	4. Uma solicitação é enviada ao usuário correspondente.

4 Resumo

Caso de uso:	Responder Solicitação
Atores:	Usuário
Finalidade:	Possibilita a confirmação ou não do pedido de amizade.
Tipo:	Primário e Essencial
Visão geral:	O Usuário após acessar sua conta, verifica a existência de uma notificação, a qual é uma solicitação de amizade, em seguida, se desejado o Usuário poderá confirmar, recusar ou ignorar.
Referências Cruzadas:	Requisitos: RF 1.4 e RF 1.13

4.1 Sequência típica de eventos

Ação do Ator	Resposta do Sistema
1. O Usuário acessa o seu perfil.	2. As solicitações de amizade referentes a este usuário são enviadas para o perfil.
3. Para cada, o usuário pode aceitar, ignorar ou cancelar a solicitação.	4. Para cada usuário solicitante é enviada a resposta da solicitação conforme a escolha o usuário requisito.

4.2 Sequência alternativa

Linha 4: Caso a solicitação de amizade seja ignorada, o usuário requisitante não receberá resposta.

5 Resumo

Caso de uso:	Cancelar amizade
Atores:	Usuário
Finalidade:	Permite desfazer a relação de amizade entre dois usuários.
Tipo:	Primário e Essencial
Visão geral:	O Usuário realiza uma busca pelo referido amigo, ou acessa a lista de amizades, em seguida, visita o perfil do determinado amigo, efetua o cancelamento desta amizade.
Referências	Requisito: RF 1.5
Cruzadas:	Caso de uso: Listar Cursos e Usuários.

5.1 Sequência típica de eventos

Ação do Ator	Resposta do Sistema
1. O Usuário seleciona o usuário específico.	2. O perfil do usuário é exibido.
3. O Usuário realiza o cancelamento da amizade.	4. A relação de amizade é removida do registro.

6 Resumo

Caso de uso:	Efetuar Inscrição em Curso
Atores:	Aluno
Finalidade:	Possibilita que o usuário se inscreva no curso de sua escolha.
Tipo:	Primário e Essencial
Visão geral:	Após a realização da busca pelo referido curso e visualizar da descrição do curso, o Aluno realiza a inscrição neste curso.
Referências	Requisito: RF 1.7
Cruzadas:	Caso de uso: Listar Cursos e Usuários.

6.1 Sequência típica de eventos

Ação do Ator	Resposta do Sistema
1. O Usuário seleciona o curso específico.	2. A descrição do curso é exibida.
3. O Usuário realiza a inscrição no curso.	4. Registra o curso na lista de cursos do usuário.

7 Resumo

Caso de uso:	Cancelar Inscrição em Curso
Atores:	Aluno
Finalidade:	Permite o encerramento da inscrição do curso, bloqueando o acesso ao conteúdo deste.
Tipo:	Primário e Essencial
Visão geral:	O Aluno realiza uma busca pelo curso, ou acessa a lista de cursos em que está inscrito, em seguida, acessa a descrição deste e realiza o cancelamento da sua inscrição.
Referências	Requisito: RF 1.8
Cruzadas:	Caso de uso: Listar Cursos e Usuários.

7.1 Sequência típica de eventos

Ação do Ator	Resposta do Sistema
1. O Usuário seleciona o curso específico.	2. A descrição do curso é exibida.
3. O Usuário realiza o cancelamento da inscrição no curso.	4. O curso é removido da lista do usuário.

8 Resumo

Caso de uso:	Criar Novo Curso
Atores:	Professor
Finalidade:	Permite que um professor disponibilize aulas sobre uma determinada temática.
Tipo:	Primário e Essencial
Visão geral:	O Professor acessa a seção de cadastro de curso, fornecendo as informações sobre o curso que será criado e finaliza a operação.
Referências	Requisito: RF 1.9
Cruzadas:	

8.1 Sequência típica de eventos

Ação do Ator	Resposta do Sistema
1. O Professor acessa a seção de administração de curso.	
2. O Professor adiciona um novo curso com as informações relativas.	3. Essas informações são armazenadas e é requerida a confirmação.
4. O Professor realiza a confirmação de novo curso.	5. O novo curso é registrado.